Koop de juiste pc en randapparaten

Wat heb JIJ nodig?

Met deze koopgids krijg je een goed beeld van welke computer, scanner, digitale camera of printer aan jouw behoeften voldoet. Bovendien geven we je een handig lijstje met dingen waarop je bij elk apparaat moet letten. Zo ben je er zeker van dat je nooit meer thuiskomt met een miskoop!



Geert, Sandra, Saartje, Matthias en Saskia kozen deze koopgids.

De pc

1 Heb je een beperkt budget en/of wil je een doorsnee computer waar je alle noodzakelijke dingen mee kan doen?
JA → Een instapmodel. NEE → 2

2 Wil je de computer kunnen gebruiken op de trein of wanneer je reist?
JA → Een laptop. NEE → 3

3 Wil je veel programma's tegelijk kunnen draaien?
JA → De high-end pc. NEE → 4

4 Ben je van plan veel grafische programma's te draaien en/of spelletjes te spelen?
JA → De high-end pc. NEE → 5

5 Ben je van plan om voornamelijk te surfen?
JA → De stevige middenklasser. NEE → 6

6 Wil je veel randapparaten zoals een scanner of digitale camera op je pc aansluiten?
JA → De stevige middenklasser.



Een instapmodel.



De stevige middenklasser.



Draadloze desktop en design lay-out: de high-end pc.



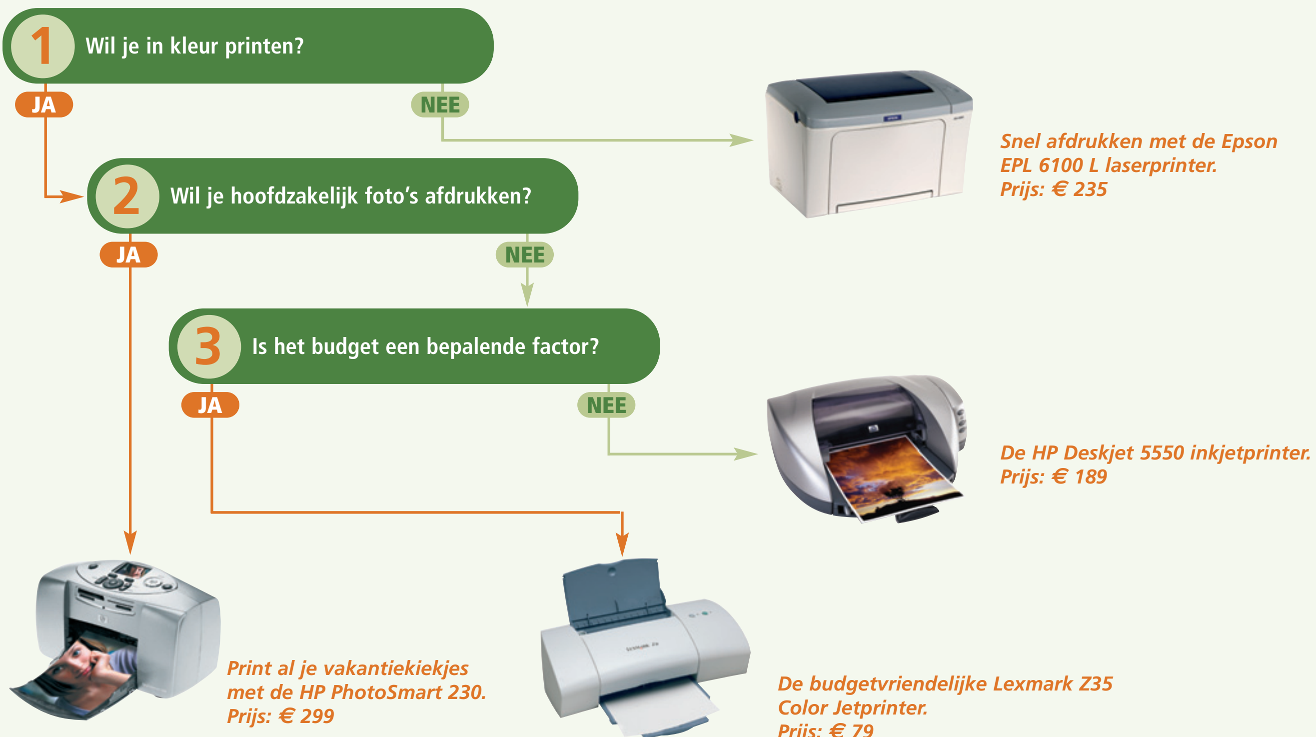
Een laptop heeft natuurlijk het grote voordeel dat je hem altijd bij je hebt.

In het overzicht hieronder lees je wat de verschillende modellen zoal aan boord moeten hebben.



	INSTAPMODEL	MIDDENKLASSE	HIGH-END	LAPTOP
Welke processor en kloksnelheid	Intel Celeron 1800	Pentium IV 2,2 GHZ	Pentium IV 2,8 GHZ	Intel Pentium IV Mobile 2,2 GHz
Intern geheugen en type	128 MB DDR SDRAM	256 MB RDRAM	512 MB RDRAM	256 MB DDR SDRAM
Hoe groot is de harde schijf	60 GB	80 GB	120 GB	30 GB
Grafische kaart	GeForce4 MX440/460	GeForce4 4200	GeForce 4 Ti 4600	ATI Mobile Radeon 7500
Videogeheugen	32 MB	64 MB	128 MB	32 MB
Geluidskaart	On board	Veelkanaals	5.1 naar keuze	Cirrus Logic on board
Geluidssysteem	Stereo, twee boxen	Meerdere boxen en subwoofer	5 boxen en subwoofer	Interne speakers
Cd-rw/dvd	Cd-rw 48x24x48x	Cd-rw/dvd-rom	Dvd-rw	Cd-rw/dvd-rom
Monitor	Standaard 17-inch CRT	Goede 17-inch CRT of 19-inch	19-inch of LCD	14,1-inch TFT
Richtprijs	< € 1.000	< € 1.500	< € 2.500	< € 2.000

De printer



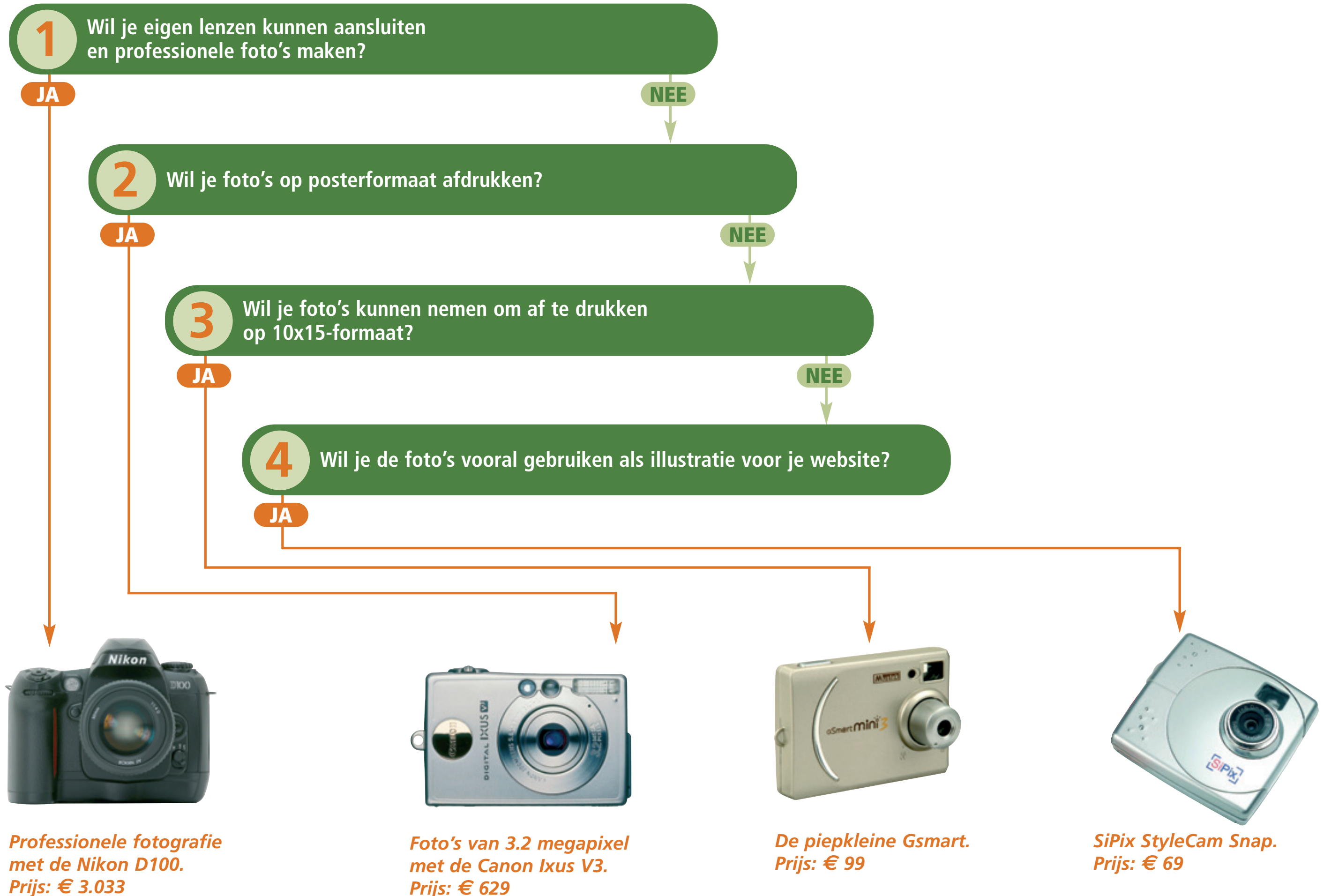
Snel afdrukken met de Epson EPL 6100 L laserprinter.
Prijs: € 235

De HP Deskjet 5550 inkjetprinter.
Prijs: € 189

Print al je vakantiekiekjes met de HP PhotoSmart 230.
Prijs: € 299

De budgetvriendelijke Lexmark Z35 Color Jetprinter.
Prijs: € 79

De digitale camera



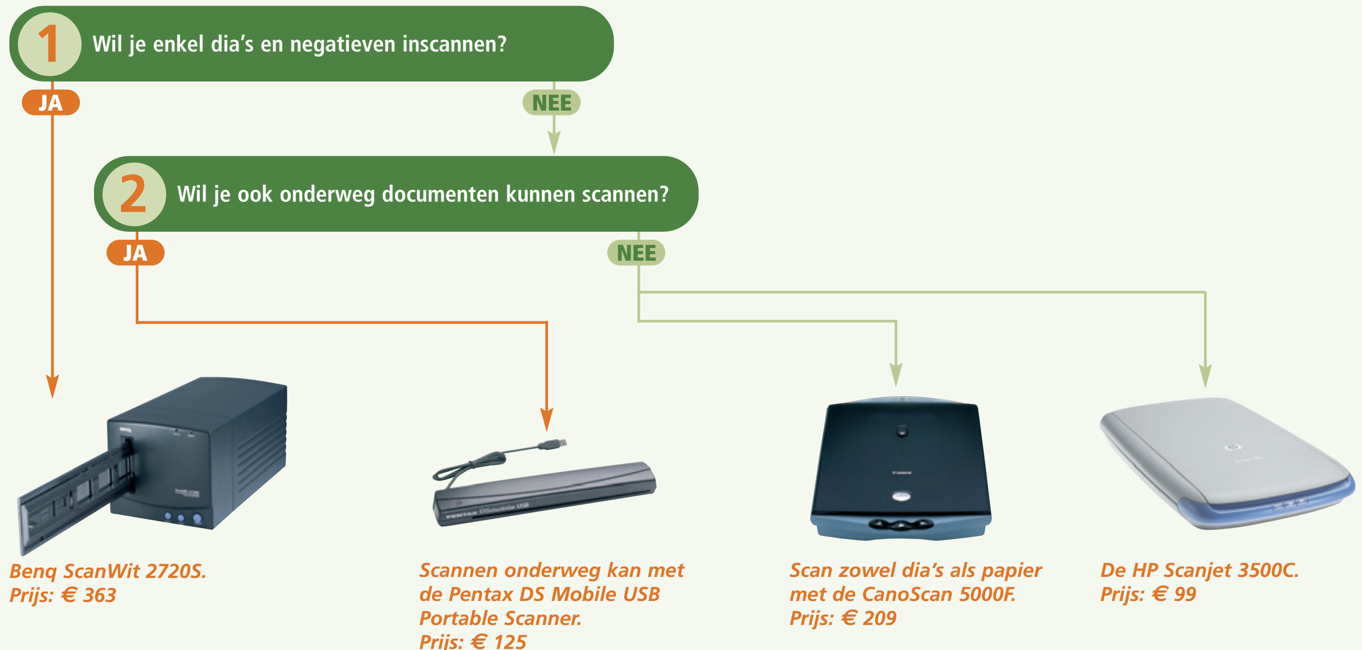
Professionele fotografie met de Nikon D100.
Prijs: € 3.033

Foto's van 3.2 megapixel met de Canon Ixus V3.
Prijs: € 629

De piepkleine Gsmart.
Prijs: € 99

SiPix StyleCam Snap.
Prijs: € 69

De scanner



Benq ScanWit 2720S.
Prijs: € 363

Scannen onderweg kan met de Pentax DS Mobile USB Portable Scanner.
Prijs: € 125

Scan zowel dia's als papier met de CanoScan 5000F.
Prijs: € 209

De HP Scanjet 3500C.
Prijs: € 99

Scheur dit lijstje uit en neem het mee naar de winkel. Vul je proucten in en vergelijk met het voorbeeld.

Winkellijstje

Pc	Voorbeeld	Winkel 1	Winkel 2
Processor en kloksnelheid	Pentium 4 2.600 MHz		
Intern geheugen en type	256 MB RDRAM		
Harde schijf	100 GB		
Grafische kaart	GeForce4 Ti4400		
Videogeheugen	128 MB		
Geluidskaart	SoundBlaster Audigy 2		
Geluidssysteem	6.1		
Cd-rw/dvd-r(w)	Pioneer DVR-A05 dvd-rw		
Monitor	Philips 109B40 CRT		
Speakers	2 met subwoofer		
Grootte	19-inch		
Muis	Infrarood, drieknops		
Toetsenbord	Infrarood		
Modem	55.6		
Ethernetkaart	Ja		
Besturingssysteem	Windows XP		
Extra software	Office XP		
Garantie	1 jaar on site		
Telefonische support	Nee		
Leveringstijd	Tien dagen		
Prijs	N/A		
Printer			
Naam	HP 7350		
Type	Inkjet		
Pagina's per minuut ZW	17		
Pagina's per minuut kleur	11		
Resolutie	4.800 x 1.200 geoptimaliseerd		
Geheugen	16 MB		
Aantal kleuren	Zes		
Inktpatronen meegeleverd	Twee (driekleuren- en fotocartridge)		
Aansluiting (usb of parallel)	Usb		
Accepteert geheugenkaartjes?	Ja (CompactFlash, IBM Microdrive, Memory Stick, SmartMedia en Multimedia-card)		
Papierformaat	A4 en kleiner		
LCD-scherm	Ja		
Extra functies	Usb-poort vooraan de printer om digitale camera op aan te sluiten		
Garantie	1 jaar		
Prijs	€ 229		

SCANNER	VOORBEELD	WINKEL 1	WINKEL 2
Naam	Epson Perfection 1260		
Type	Flatbed scanner		
Type aansluiting	Usb		
Optische resolutie	1.200 x 2.400 dpi		
Kleurdiepte	48-bits		
Scansnelheid	Zwart-wit: 8 msec./lijn, kleur: 32 msec./lijn		
Extra functies	4 Quickstart-toetsen		
Dia's en negatieven scannen	Optioneel opzetstuk verkrijgbaar		
Garantie	1 jaar		
Prijs	€ 110		

CD/DVD			
Naam	Pioneer DVR-A05		
Leessnelheid cd	32x		
Leessnelheid dvd	6x (dvd-r, dvd-rw)		
Schrijfsnelheid cd	16x (cd-r), 8x (cd-rw)		
Schrijfsnelheid dvd	4x (dvd-r), 2x (dvd-rw)		
Schrijft types	dvd-r(w), cd-r(w)		
Buffer underrun	Ja		
Geheugen	2 MB		
Bijgeleverd	1 dvd-r, 1 dvd-rw		
Prijs	€ 412,54		

DIGITALE CAMERA			
Naam	Canon PowerShot S45		
Usb-aansluiting	Ja		
FireWire-aansluiting	Nee		
Gewicht	323 g		
Maximale resolutie	2.272 x 1.704		
Aantal effectieve pixels	3,9 Megapixels		
Instelbare ISO-waarden	50, 100, 200, 400		
Optische zoom	3 x		
Digitale zoom	3,6 x		
Flits	Ja		
Opnemen van videofilmpjes	Ja		
Opslagmedia	CompactFlash		
Kaart bijgeleverd	Ja, 32 MB		
LCD	Ja, 1,8-inch		
Garantie	1 jaar		
Prijs	€ 799		

Een aansluiting op het internet



GRATIS
Enkel inbelkosten
Prijs: daluren: € 1/uur, piekuren € 2,5/uur

BREEDBAND
ADSL Starter Go
www.belgacom.be
Prijs: € 39,54/maand

BETALEND
Belgacom Net Comfort
Prijs: € 74,71 per jaar (Bevat onder meer telefonische ondersteuning, 5 mailadressen en 20 MB webruimte)

Cd- en dvd-apparaten



EXTERNE CD-RW
De externe PlexWriter PX-S2410TU van Plextor.
Prijs: € 199

INTERNE CD-RW
De snelle PlexWriter 48/24/48A.
Prijs: € 180

EXTERNE DVD+RW
Een externe dvd-schrijver: de HP dvd300e.
Prijs: € 544,50

INTERNE DVD+RW
Dvd's branden kan je met de HP dvd300i.
Prijs: € 428,34

OPGEPAST!

Bij dvd-branders zijn er twee verschillende standaarden in omloop, namelijk de dvd-r(rw) en de dvd+r(w). Beide gebruiken een volledig ander proces om dvd's te branden. Wil je de zelf opgenomen dvd dus ook nog kunnen afspelen op je dvd-speler, kijk dan eerst welke dvd's je speler accepteert. Gelukkig zijn er reeds enkele multibranders op de markt, die dvd's van beide standaarden kunnen schrijven.

— Benjamin Carlier —